

## Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 1710004  
**Nombre:** NGAB 501  
**Línea o Ramal:** 1710. Ramal al mareógrafo Estación Naval de Mahón (PE)  
**Municipio:** Maó  
**Provincia:** Illes Balears  
**Hoja MTN50:** 647  
**Señal:** Principal **En posición:** Horizontal  
**Señalizada:** 01 de marzo de 2007  
**Nivelada:** 18 de marzo de 2010

### Enlaces:

**Anterior:** 1710003 - NGAA 550  
**Posterior:** 1710005 - NG AB Mareógrafo Mahón  
**Agrupada con:**

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 2,1985 m.  
**Geopotencial:** 2,155 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980245,74 mgals. *Observada*  
**Cálculo:**

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** 4° 16' 14"  
**Latitud:** 39° 53' 33"  
**Altitud elipsoidal:**  
**Precisión:** ± (1 m - 10 m.)

### Reseña:

Clavo metálico cuya cabeza tiene grabada la inscripción NGAB 501 incrustado en el antiguo Pañol del Contramaestre (isla de Pinto), junto a la esquina N de la fachada NE, a 0.15 metros del suelo de la acera y 1.02 metros por debajo del clavo de referencia 028 del Instituto Hidrográfico de la Marina. Dista unos 500 m. de la señal número 1710-003.

### Observaciones:

Informe del estado de la Señal en: [InfoRN.pdf](#)

